



FICHA TÉCNICA

KILATE ACRITEC SATINADO

Código: 782 **Grupo: Esmaltes**

DESCRIPCIÓN

Esmalte al agua de naturaleza 100% acrílica de acabado satinado.

PROPIEDADES

* Multisuperficies
* Secado rápido
* Contiene poliuretano
* Sin olor
* Buena transpirabilidad
* Flexible
* Alta retención de brillo
* Resistente a los UV
* No amarillea

USOS

Para la decoración y protección de todo tipo de superficies como madera, yeso, hierro, acero, aluminio, zinc, cobre, PVC, etc., tanto en interior como en exterior.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Polímero acrílico 100%
Pigmentos	Dióxido de titanio y pigmentos seleccionados
Disolvente	Agua
Brillo	Alrededor de 20% a 60º
Color	Blanco, negro
COV	80 g/L
Resistencia al fuego	B-s2, d0
Contenido en sólidos	45% ± 4 en peso según color 35% ± 4 en volumen según color
Densidad	1.0-1,2 Kg./L según color. Blanco 1,2 Kg./L
Viscosidad	92 ± 4 KU a 20º
Secado	1 hora sin pegajosidad a 95 micras húmedas a 25º y 50% HR.
Repintado	6 horas.
Rendimiento teórico	14 - 17 m²/L aproximadamente (según sustrato)
Espesor de película	60 - 70 micras húmedas. 20 – 35 micras secas.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	Entre 10º y 35º
Máxima humedad relativa	75%

Útiles de Aplicación	Brocha/Rodillo/Pistola
Dilución	Agua
Limpieza de útiles	Agua
SISTEMA DE APLICACIÓN	Aplicar directamente del envase.
Preparación previa	Las superficies deben estar secas y libres de grasa, polvo, óxido, ceras, etc.
Superficies nuevas	
Madera / yeso	Aplicar una mano de AcriTec Multiprimer y 1 o 2 manos de Kilate AcriTec Satinado.
Hierro / Acero	Aplicar una mano de Minio Antioxidante o Procofer Expert Imprimación Antioxidante y 2 manos de Kilate AcriTec Satinado.
Metales no férreos (Aluminio, Galvanizados, etc.)	Aplicar 1 mano de AcriTec Multiprimer o Procofer Expert Imprimación Universal y 1 o 2 manos de Kilate AcriTec Satinado.
Repintado	Si la pintura vieja está en buen estado, lavar con agua y detergente frotando con un estropajo para asegurar el desengrasado de la superficie. Una vez seco, lijar suavemente para matizar la superficie/abrir el poro, eliminar el polvo y aplicar 1 o 2 manos de Kilate AcriTec Satinado. Si está en mal estado se deberá eliminar completamente y proceder como en superficies nuevas.
Observaciones	Consejos de aplicación: Aplicación a rodillo: los rodillos de microfibra son la opción adecuada para la aplicación de esmaltes acrílicos. Estos rodillos tienen mayor capacidad de absorción y evitan las reacciones físicas, mejorando la cubrición y logrando un excelente acabado. Para un acabado aún más fino, recomendamos repasar y alisar el producto aún fresco con un rodillo poro 0 cóncavo (elimina la presión en las puntas no dejando marcas) de diámetro 40mm (reduce las salpicaduras) y densidad 60, que permitirá conseguir un acabado perfecto. Para superficies de gran tamaño, utilizar un diámetro superior. Aplicación a brocha: para un resultado óptimo, recomendamos el uso de brochas de fibras 100% sintéticas, especialmente diseñadas para la aplicación de esmaltes al agua.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
Tiempo de almacenaje	24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 40ºC.